

GUÍA DE PRODUCTOS QUÍMICOS

6TA. EDICIÓN



ROCHEM
World Wide Chemicals and Equipment

Uniclean
PRODUCTOS DE MANTENIMIENTO Y PREVENCIÓN

Guía de Productos Químicos Rochem

6ta. Edición

Edición Editorial

Marcela Cabal

Jorge Cabal

Diseño y Diagramación

Viviana Alcivar

© Rochem del Ecuador S.A. 2019. Todos los derechos reservados.

El Oro 1301 y Guaranda

PBX: (593) - 4 - 244 2610

Guayaquil - Ecuador

Contenido

I. PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES Y NAVALES	4
A. TRATAMIENTO DE COMBUSTIBLES	5
B. LIMPIEZA DE EQUIPOS INDUSTRIALES, DESINCRUSTANTES, DESOXIDANTES Y DECAPANTES.....	5
C. LIMPIEZA DE TANQUES, DESENGRASANTES Y LIMPIADORES ESPECIALES.....	5
D. TRATAMIENTO DE AGUA DE CALDERAS.....	6
E. TRATAMIENTO DE AGUAS: INDUSTRIALES, RESIDUALES, OLEOSAS.	6
F. TRATAMIENTO DE AGUAS DE ENFRIAMIENTO, TORRES, CHILLERS.....	7
G. LIMPIEZA DE MEMBRANAS DE EQUIPOS DE OSMOSIS INVERSA.....	8
H. TRATAMIENTO DE SUPERFICIES Y REVESTIMIENTOS PROTECTORES.....	8
I. LIMPIADORES GENERALES: DETERGENTES, DESINFECTANTES, OTROS.....	9
J. MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS	10
K. AEROSOLES	10
L. PRODUCTOS PARA USO AUTOMOTRIZ	12
II. PRODUCTOS QUÍMICOS ANTICONTAMINACIÓN.....	13
A. DESENGRASANTES BIODEGRADABLES PARA DERRAMES DE HIDROCARBUROS	14
B. ABSORBENTES DE HIDROCARBUROS Y DERIVADOS	14
C. IMPLEMENTOS Y MATERIALES VARIOS	14
D. KITS ANTICONTAMINACIÓN.....	15
III. TEST KITS Y REACTIVOS.....	18
A. TEST KIT (KITS DE ANÁLISIS).....	19
B. REACTIVOS Y OTROS: (INDIVIDUALES).....	19
IV. GUANTES PROFESIONALES.....	20
A. NITRILO.....	21
B. LATEX	21
C. ESPECIALES: PROTECCIÓN TÉRMICA, PRECISIÓN, ETC.	22
V. PRODUCTOS QUÍMICOS DE LIMPIEZA E HIGIENE INSTITUCIONAL	23
A. COCINAS, ALIMENTOS Y BEBIDAS	24
B. DESINFECCIÓN Y LIMPIEZA.....	25
C. AMBIENTALES / ELIMINADOR DE OLOR.....	25
D. HIGIENE PERSONAL.....	26
E. PISCINAS.....	26
F. LAVANDERÍA.....	27

A close-up photograph of industrial machinery. The image shows various metal parts, including a large green component, bolts, and a complex mechanical linkage system. The background is blurred, suggesting a factory or workshop setting. The lighting is bright, highlighting the metallic surfaces.

INDUSTRIALES Y NAVALES

PRODUCTOS QUÍMICOS

INDUSTRIALES Y NAVALES

A. TRATAMIENTO DE COMBUSTIBLES

DUAL PURPOSE PLUS (DPP)

Tratamiento mejorador de combustión y acondicionador de combustibles ligeros y pesados. Reduce los sedimentos dentro de los calentadores y controla / neutraliza los componentes de vanadio y azufre.



B. LIMPIEZA DE EQUIPOS INDUSTRIALES, DESINCRUSTANTES, DESOXIDANTES Y DECAPANTES.

AIR COOLER CLEANER

Para la limpieza "en servicio" de enfriadores de aire de barrido y turbo cargadores, en la sección del compresor.

DESCALING POWDER

Polvo ácido para disolver incrustaciones y oxidación en superficies de transferencia de calor. Contiene inhibidores de corrosión, indicador de pH y agentes anti-espumantes. No ataca al aluminio ni a metales galvanizados.

DESCALING LIQUID

Compuesto ácido con inhibidores de corrosión y humectantes para remover escamas de oxidación en el acero e incrustaciones calcáreas en superficies de transferencia de calor.

DISCLEAN

Para limpieza rápida y eficiente de los discos o platos de los separadores centrífugos de aceite y combustible.

METAL BRITE

Elimina manchas de óxido y herrumbre sobre metal, madera, cemento y superficies pintadas. Limpia, abrillanta y protege superficies metálicas contra la corrosión.

PENETROL

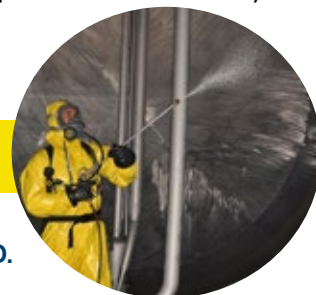
Lubricante penetrante protector y desplazante de humedad. Utilizado para destrabar partes de mecanismos metálicos, partes móviles, aflojar tuercas y pernos tomados por el óxido o el desuso, facilitando la labor mecánica de reparación.

R.F.S. LIQUID

Limpiador, decapante y pasivador de superficies de acero inoxidable y costuras de soldaduras.

F810 ALUMINUM BRIGHTENER

Limpiador / abrillantador de superficies de aluminio y acero inoxidable.



C. LIMPIEZA DE TANQUES, DESENGRASANTES Y LIMPIADORES ESPECIALES

SEACLEAN

Desengrasante base solvente extra fuerte para limpieza y desgasificación de tanques de carga, doble fondo y sentinas.

ALKLEEN LIQUID

Removedor de grasas y descarbonizante. Limpiador alcalino de acción reforzada con inhibidores de corrosión y tensoactivos que penetran y eliminan películas de grasas, aceites minerales y vegetales en tanques de carga y otras superficies.

ALKLEEN SAFETY LIQUID

Detergente / Desengrasante Industrial concentrado multiusos. Seguro en cualquier superficie. Acción reforzada. Elimina todo tipo de suciedades, aceites y grasas animales y vegetales en tanques o superficies con revestimientos especiales, incluido el zinc.

DEGREASOL COLD WASH H.D.

Desengrasante industrial base solvente de uso múltiple. Usado en el mantenimiento mecánico y desengrase de partes y piezas, herramientas, equipos contaminados con aceites o hidrocarburos, tanques y superficies en general.

ALKLEEN PLUS

Limpiador desengrasante concentrado para remover aceites, grasas y residuos carbonizados en superficies metálicas de equipos o de utensilios (ollas, sartenes, etc.)

ALKLEEN SAFETY PLUS

Detergente / Desengrasante de alto rendimiento no cáustico y de acción solvente, que limpia, desmancha y desodoriza todo tipo de superficies, ya sean pintadas o con recubrimientos epóxicos especiales.

ENVIROCLEAN

Desengrasante base agua, no tóxico, biodegradable, a base de solventes naturales que eliminan eficazmente grasas, aceites, lodos, mugre y suciedad sobre cualquier superficie. Para limpieza de derrames de hidrocarburos sobre vegetación o suelos y rocas.

CITRICLEAN

Desengrasante concentrado base agua biodegradable. Alcalino. Efectivo contra suciedades y grasas en todo tipo de superficies.

CITRICLEAN C / PLUS / XP

Desengrasantes concentrados biodegradables a base de solventes naturales (cítricos) muy efectivos contra los aceites, grasas e hidrocarburos livianos y pesados. Autodemulsificantes, compatibles con separadores de aguas oleosas.

GREASE-B-GONE

Eliminador industrial de grasas, costras residuales y olores. Destapa cañerías, limpia trampas de grasas, desodoriza superficies. Producto concentrado. Alto rendimiento.

GLUE ADHESIVE REMOVER

Removedor tipo solvente que ayuda a eliminar manchas de goma seca o restos de adhesivos que se quedan en las máquinas etiquetadoras industriales. Secado rápido. No deja residuos. No transfiere olores ni colores a las etiquetas ni a los envases.

DL GLUE ADHESIVE REMOVER

Solvente de última generación que remueve residuos de gomas duras y restos de adhesivos sobre todo en superficies lavables. No afecta los plásticos. Secado rápido. No deja residuos. No contaminante.

D. TRATAMIENTO DE AGUA DE CALDERAS

ONE SHOT BWT

Tratamiento completo para agua de calderas de baja y media presión que impide la corrosión y las incrustaciones.

OXITREAT S

Secuestrante de oxígeno para agua de calderas. Protege las líneas de vapor y calderas acuatubulares contra la corrosión.

OXITREAT H

Tratamiento líquido para control de corrosión en calderas, a base de hidracina líquida catalizada.

ALKATREAT

Solución alcalina concentrada para neutralizar ácidos e inhibir corrosión en el agua de calderos de baja hasta alta presión. Control de Alcalinidad.

BOILER COAGULANT

Es una mezcla líquida que actúa como acondicionador de lodos, previniendo la acumulación de depósitos y sedimentos en calderos.

CONDENSAMINE

Líquido concentrado a base de aminas volátiles que actúan en la fase vapor para prevenir la corrosión en las líneas de retorno de condensado.



E. TRATAMIENTO DE AGUAS: INDUSTRIALES, RESIDUALES, OLEOSAS.

DEFOAMER FG

Antiespumante grado alimenticio usado en sistemas de agua fría o caliente, ya sea en condiciones neutras, ácidas o alcalinas.

ROFLOC

Floculante para clarificar aguas de producción y aguas residuales. Concentrado.

RWB DEMULSIFIER

Demulsificante base agua que ayuda a dividir las emulsiones de aceite-agua y lodos, manteniendo aceite limpio por un lado y por el otro, agua clara.

HIPOCLORITO DE SODIO AL 10% (NA CIO)

Cloro industrial concentrado, utilizado para eliminar todo tipo de gérmenes y bacterias en superficies o para potabilizar el agua haciéndola apta para el consumo humano.

BIOTECH 123

Producto a base de bacterias no patógenas para tratar aguas residuales, industriales y oleosas. Concentrado.

BIOTECH 700

Producto biológico limpiador para plantas de tratamiento de aguas residuales y oleosas. Concentrado.

F. TRATAMIENTO DE AGUAS DE ENFRIAMIENTO, TORRES, CHILLERS.

**DIESELGUARD NB**

Tratamiento en polvo concentrado base nitrito-borato para control de corrosión en sistemas cerrados de enfriamiento o de calentamiento, mejorando la transferencia de calor.

ALGAE CONTROL X

Alguicida / Biocida para sistemas de recirculación de agua. A base de isotiazolinas que previenen el crecimiento de algas y bacterias en sistemas abiertos, cerrados y de recirculación de agua.

VAPTREAT LIQUID

Mezcla de polímeros sintéticos y agentes antiespumantes para prevenir depósitos y formaciones de espuma en los evaporadores de alta y baja presión.

BIOGUARD

Mezcla líquida de biocidas, dispersantes anti-incrustantes e inhibidores de corrosión que previenen el crecimiento de micro-organismos, algas, larvas de mejillón y otros organismos marinos que tienden a adherirse a los intercambiadores de calor.

ROCOR NB LIQUID

Tratamiento líquido a base de nitrito-borato para control de corrosión en sistemas cerrados de enfriamiento o de calentamiento, mejorando la transferencia de calor.

ROCOR OC-ZN

Inhibidor de corrosión e incrustaciones en sistemas abiertos de enfriamiento tipo recirculantes (torres).

ROCOR OCF

Inhibidor de corrosión e incrustaciones en sistemas abiertos de enfriamiento tipo recirculantes (torres). Grado alimenticio.

COOLTREAT AL

Líquido orgánico, inhibidor de corrosión de larga vida para sistemas de agua de enfriamiento. No afecta ningún componente interno de los equipos. No afecta el aluminio.

ALGAE CONTROL

Previene el crecimiento de algas y bacterias en sistemas abiertos de recirculación de agua dulce de enfriamiento.

ETHILENGLICOL

Anticongelante para sistemas de refrigeración y calefacción. Múltiples usos industriales.

PROPILENGLICOL

Anticongelante para sistemas de refrigeración y calefacción. Múltiples usos industriales. Grado Alimenticio.

ROCHEMEX DF-9A

Inhibidor de corrosión para circuitos de agua dulce de bebida, tanto caliente como fría. Grado Alimenticio.



G. LIMPIEZA DE MEMBRANAS DE EQUIPOS DE OSMOSIS INVERSA



RO CLEANER A

Limpiador alcalino para eliminación de suciedad orgánica en membranas de osmosis inversa. Remueve coloides orgánicos, depósitos de microorganismos y otras incrustaciones de tipo biológico.

RO CLEANER B

Limpiador ácido para eliminación de sales inorgánicas en membranas de osmosis inversa. Remueve las sales inorgánicas presentes (sales de calcio, magnesio y manganeso) y previene la formación de hierro y bario.

RO CLEANER C

Eliminador de depósitos de hierro y óxido en membranas de osmosis inversa. Levemente ácido.

RO CLEANER T

Anti-incrustante para sistemas de osmosis inversa, grado alimenticio. Controla y retarda la formación de depósitos e incrustaciones. Ayuda a preservar mejor las membranas de sus equipos de osmosis inversa.

RO MEMBRANE BIOCID

Elimina el cloro presente en el agua antes de que ingrese al sistema de osmosis inversa y no afecte su funcionamiento. Además, previene la contaminación biológica en los sistemas de osmosis inversa que se encuentran temporalmente fuera de servicio (parados).

H. TRATAMIENTO DE SUPERFICIES Y REVESTIMIENTOS PROTECTORES

TANKOTE F

Revestimiento líquido no miscible con agua, que evita la corrosión y protege las superficies metálicas de los tanques de balastro, sentinas, ataguías, barcazas y espacios vacíos.

PROTECTO KOTE

Película no miscible con agua para protección de metales contra la corrosión y las condiciones del medio ambiente. Puede usarse en tanques de lastre, sentinas, cofferdams, mamparos, pañol de cadenas, base de winches, cadenas de anclas, etc.

SELLADOR IMPERMEABLE ACRÍLICO

Sellador acrílico impermeabilizante para pisos de concreto, granito y madera.



SLIP COAT

Película protectora para superficies de bodegas de carga, removible con agua. Proporciona una barrera entre la carga y las superficies de la bodega de carga, haciendo que la operación de limpieza posterior sea más rápida y eficiente.

TEAK RENEWER

Líquido ácido listo para usar, ideal para limpiar y restaurar superficies de madera, especialmente teca, roble y caoba.

I. LIMPIADORES GENERALES: DETERGENTES, DESINFECTANTES, OTROS.

HP WASH

Detergente industrial concentrado alcalino, no cáustico, biodegradable, para trabajo pesado. Disuelve rápidamente grasas, suciedades, sedimentos, etc. Para limpieza de pisos, talleres, departamento de máquinas, tanques, bodegas, cubiertas y superficies pintadas.

UNI-WASH

Detergente líquido biodegradable para todo uso. Altamente espumante. Calidad superior. Alto rendimiento.

FORE & AFT

Detergente multipropósito concentrado biodegradable para limpieza manual o con máquinas de alta presión. Para limpieza general en cubierta y superestructuras.

DETERGENTE EN POLVO

Detergente en polvo multiusos sin aroma y sin color.

BAC CLEANER

Detergente desinfectante concentrado de uso múltiple. Excelente propiedades de limpieza y desinfección de superficies en todo tipo de áreas. Se usa como fungicida, germicida y desodorizante.

HAND CLEANER ANTIBACTERIAL

Crema limpiadora desengrasante para manos y cuerpo que elimina eficazmente hasta las grasas más fuertes. Puede ser usado incluso para eliminar manchas impregnadas en ropa, vestimenta de trabajo, alfombras, vinil, cuero y plásticos.

ROSUDS

Detergente industrial alcalino en polvo extra-fuerte para limpieza de todo tipo de superficies y pisos.

ROCHDEST

Desbloqueador de ductos y tuberías de desagües de base cáustica con inhibidores de corrosión.

SANI CLEANER

Limpiador ácido para instalaciones sanitarias. Desincrusta sarro, desmancha y desinfecta. Brinda una acción desodorizante por eliminación de bacterias.

AGUA DESTILADA

Agua purificada por destilación. Para múltiples usos industriales.

ALCOHOL ETÍLICO EXTRA NEUTRO 96°

Disolvente para usos industriales, utilizado para elaborar perfumes, pinturas, barnices, antisépticos, sanitizantes, limpiadores, etc.

ALCOHOL 70°

Para la desinfección de la piel. Antiséptico que elimina bacterias en la piel y sanitiza las superficies u objetos. No deja residuos.



J. MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS



ELECTROSOL QUICK DRY

Solvente limpiador eléctrico de secado rápido no inflamable. No deja residuos. Altamente efectivo. Elimina grasas, suciedades y restos de goma de equipos eléctricos y mecánicos.

ELECTROSOLV-E

Desengrasante solvente limpiador de uso general para equipos y partes eléctricas. No afecta el aislamiento. Alto factor dieléctrico.

ELECTRONIC CLEANER

Limpiador de contactos y componentes electrónicos de secado rápido. No deja residuos. No afecta las superficies ni materiales delicados.

ELECTROSOL PLUS

Desengrasante en frío de secado intermedio, solvente, para limpieza de piezas, partes mecánicas y motores eléctricos. No afecta el aislamiento.

ELECTROSOL ANTI MOIST

Limpiador desplazante de humedad que elimina fácilmente grasas y suciedades. Crea una película protectora que desplaza el agua y no permite ésta afecte el funcionamiento del equipo. Ayuda a restaurar equipos y motores inundados.

K. AEROSOLES

ELECTRONIC CLEANER

Solvente de secado rápido para limpieza interna de equipos electrónicos. Presentación: Aerosol 250 ml.

QUICK DRY

Limpiador de contactos y motores eléctricos. Presentación: Aerosol de 300 ml.

ANTIMOIST

Desplazante de humedad. Limpia y desplaza el agua en sistemas eléctricos y mecánicos. Presentación: Aerosol de 300 ml.

PENETROL

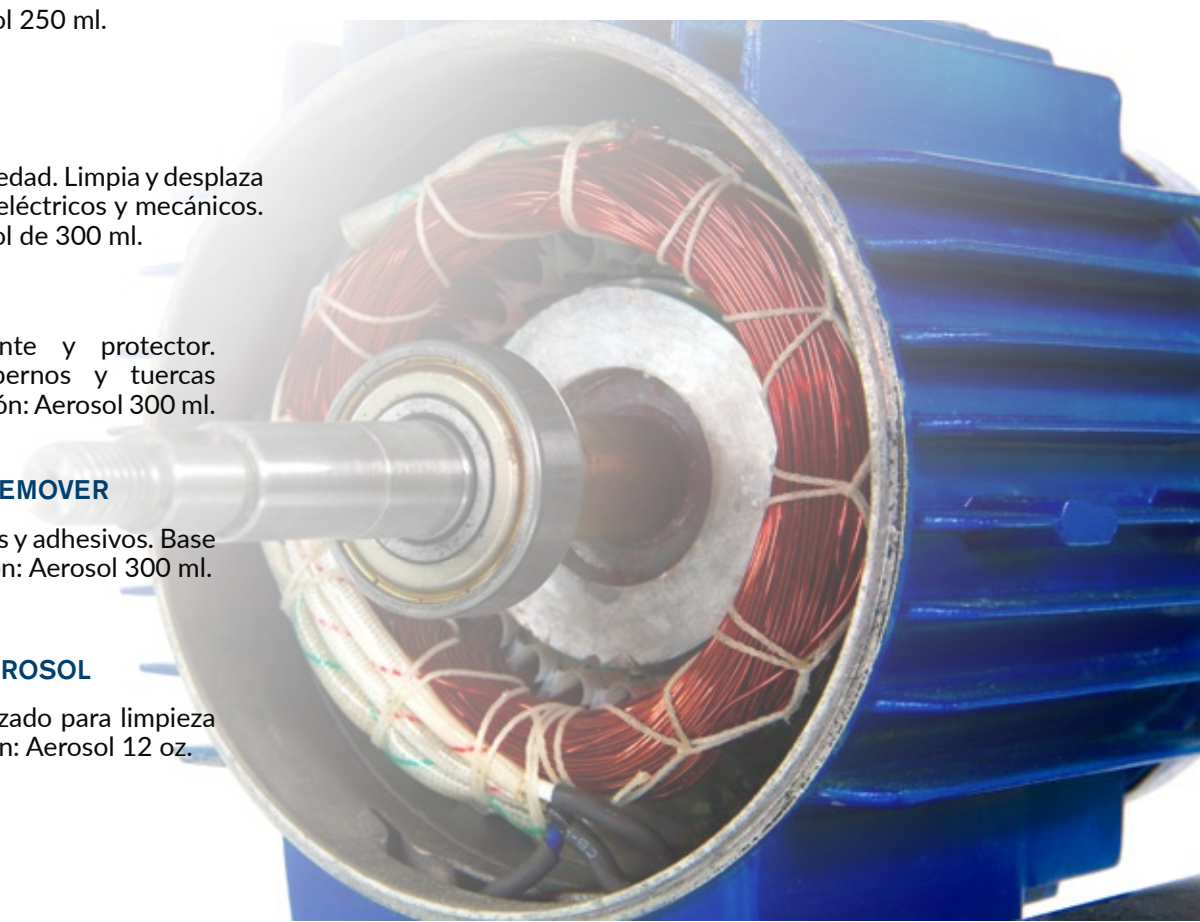
Penetrante, lubricante y protector. Lubrica y afloja pernos y tuercas tomadas. Presentación: Aerosol 300 ml.

GLUE ADHESIVE REMOVER

Removedor de gomas y adhesivos. Base solvente. Presentación: Aerosol 300 ml.

DUST CLEANER AEROSOL

Despolvador presurizado para limpieza en seco. Presentación: Aerosol 12 oz.



Línea de **Productos Químicos de Mantenimiento.**

Presentación en **Aerosol!**



PENETROL

**ELECTRONIC
CLEANER**

ANTIMOIST

QUICKDRY

Ideales para un trabajo rápido y sencillo!



DESENGRASANTE AUTOMOTRIZ DCW STD

Desengrasante, emulsionante altamente concentrado, no corroe los metales y sus componentes son altamente biodegradables. Para limpieza de chasis y desengrase de partes mecánicas en general.

LIMPIAVIDRIOS AUTO

Aditivo para limpieza de vidrios con acción desengrasante. Se dosifica en el reservorio de agua del limpiaparabrisas.

ATM AUTOCLEANER SHAMPOO

Shampoo para auto de alto poder espumante que limpia y abrillanta la pintura de los vehículos.

ATM RADIATOR

Inhibidor de corrosión y reductor de sobrecalentamiento en radiadores de motores a diésel o a gasolina.

ROCOR ANTIFREZZE

Refrigerante anticongelante base etilenglicol para motores de combustión interna. Previene la corrosión y mejora la transferencia de calor.

SMELL CLEAN AUTO

Ambiental aromatizante para vehículo con aditivo eliminador de malos olores. Ideal para eliminar malos olores como por ejemplo humo de cigarrillo, tabaco, comida, sudor, y otros.

ATM RAPID RADIATOR CLEANER

Aditivo de radiador para remover herrumbre, corrosión, grasa y suciedad del sistema de enfriamiento de motores diésel o a gasolina.





ANTICONTAMINACIÓN

PRODUCTOS QUÍMICOS

ANTICONTAMINACIÓN

A. DESENGRASANTES BIODEGRADABLES PARA DERRAMES DE HIDROCARBUROS

SEACARE CITRUS

Dispersante de hidrocarburos y derivados, a base de cítricos biodegradables no tóxicos. Rompe la tensión superficial del hidrocarburo fraccionándolo en pequeñas gotas fáciles de degradar. Evita que la mancha o derrame de hidrocarburo vuelva a formarse, manteniéndolo disperso.

CITRICLEAN PLUS / C

Desengrasantes biodegradables con solventes cítricos para eliminación y remoción de hidrocarburos en rocas y vegetación de las riberas de las playas y ríos. Ayuda a desengrasar ropa, utensilios, equipos y otros materiales utilizados en la recolección.

ENVIROCLEAN

Desengrasante base agua, no tóxico, biodegradable, a base de solventes naturales que eliminan eficazmente grasas, aceites, lodos, mugre y suciedad sobre cualquier superficie. Para limpieza de derrames de hidrocarburos sobre vegetación o suelos y rocas.



B. ABSORBENTES DE HIDROCARBUROS Y DERIVADOS

ECOTREAT

Tratamiento orgánico absorbente de hidrocarburos y sus derivados. Absorbe, encapsula, degrada y regenera los sitios contaminados por derrames. Alta retención de hidrocarburos sin absorber agua. No inflamable. 100% natural, 100% biodegradable.

SORBENT PADS / PAÑOS ABSORBENTES

Paños absorbentes sintéticos para derrames de hidrocarburos y derivados. Usados regularmente en las labores de limpieza y mantenimiento en las industrias. Resistentes a temperaturas extremas. Alto poder de retención sin filtraciones.

SORBENT BOOMS / BARRERAS ABSORBENTES

Barreras absorbentes sintéticas para derrames de hidrocarburos y derivados. Usadas en la prevención y contención de derrames, para evitar que éstos se sigan extendiendo y puedan contaminar otras áreas sensibles. Resistentes a temperaturas extremas. Alto poder de retención sin filtraciones.

PAÑOS ABSORBENTES PARA QUÍMICOS (DERRAMES DE PRODUCTOS PELIGROSOS O QUÍMICOS)

Estos paños tienen dos capas unidas ultrasónicamente con tela libre de pelusas, de gran resistencia e ideal para derrames severos. Absorbe hasta 25 veces su peso en cualquier clase de líquidos.



C. IMPLEMENTOS Y MATERIALES VARIOS

WASTE BAGS

Fundas plásticas biodegradables reforzadas para la recolección de desechos y residuos industriales. Todas las fundas cuentan con amarras plásticas para ser selladas una vez terminada la recolección de los desechos.

ETIQUETAS DE SEGURIDAD

- Diamante de materiales peligrosos. Norma NFPA 704. En blanco, para llenar.
- Sistema de identificación de riesgos HMIS III. En blanco, para llenar.

COMPLEMENTARIOS DE LIMPIEZA

- Palas anti-chispas
- Mascarillas
- Gafas protectoras
- Botas plásticas
- Cinta de seguridad
- Guantes
- Trajes TYVEK contra químicos
- Tanques de residuos peligrosos, otros.

KIT PARA VEHÍCULOS

- 10 und de paños absorbente
- 1 und barrera de (5"x10')
- 4 paquetes de Ecotreat de 1 kg cada uno
- 1 par de guantes caña larga nitrilo para manipulación de hidrocarburos/Químicos.
- 2 und de Waste Bags (fundas para desechos peligrosos, incluye amarras)
- 1 galón de Citriclean C (desengrasante biodegradable)
- 1 kg Hand Cleaner (desengrasante de manos)



KIT ECONÓMICO

Prevención de Derrames Pequeños

- 20 und paños absorbentes
- 1 und barrera absorbente de 5"x10'
- 1 saco de Ecotreat (absorbente orgánico)



Nota: Solo contiene material de contingencia para contener derrames pequeños, los cuales no requieran mayor atención.

KIT BÁSICO

- 20 und de paños absorbentes
- 2 und barreras absorbentes de (5"x10')
- 2 sacos de 10 kg de Ecotreat (absorbente orgánico)
- 1 galón de Citriclean C (desengrasante biodegradable)
- 1 traje Tyvek
- 1 und gafas protectoras
- 1 par de guantes caña larga nitrilo para manipulación de hidrocarburos/Químicos
- 10 und de Waste Bags (fundas para desechos peligrosos, incluyen amarras)



KIT OSK500

- 25 und de paños absorbentes
- 2 und de barreras absorbentes (5"x10')
- 3 sacos de 10 kg de Ecotreat (absorbente orgánico)
- 2 galones de Citriclean C (desengrasante biodegradable)
 - 1 traje tyvek
 - 1 und gafas protectoras
- 1 par de guantes caña larga nitrilo para manipulación de hidrocarburos/Químicos.
 - 15 und de Waste Bags (fundas para desechos peligrosos, incluye amarras)
- 1 tanque de almacenamiento y para eliminación de desechos de 200 litros rotulado.



Nota: Los implementos de seguridad, son para que una persona realice la limpieza. En caso de requerirlo, se pueden adicionar más implementos y materiales.

KIT OSK 1000

- 50 und de paños absorbentes
- 4 und de barreras absorbentes (5"x10')
- 4 sacos de 10 kg de Ecotreat (absorbente orgánico)
- 3 galones de Citriclean C (desengrasante biodegradable)
- 1 trajes tyvek
- 1 und gafas protectoras
- 1 pares de guantes caña larga nitrilo para manipulación de hidrocarburos/Químicos.
- 1 par de botas antideslizantes amarillas.
- 20 und de Waste Bags (fundas para desechos peligrosos, incluye amarras)
- 1 tanque de almacenamiento y para eliminación de desechos de 200 litros rotulado.



Nota: Los implementos de seguridad, son para que una persona realice la limpieza. En caso de requerir se pueden adicionar más implementos y materiales.

KIT OSK 1000 DÚO

- 50 und de paños absorbentes
- 4 und de barreras absorbentes (5"x10')
- 4 sacos de 10 kg de Ecotreat (absorbente orgánico)
- 3 galones de Citriclean C (desengrasante biodegradable)
- 2 trajes tyvek
- 2 und gafas protectoras
- 2 pares de botas antideslizantes amarillas
- 2 pares de guantes caña larga nitrilo para manipulación de hidrocarburos/Químicos.
- 20 und de Waste Bags (fundas para desechos peligrosos, incluye amarras)
- 1 tanque de almacenamiento y para eliminación de desechos de 200 litros rotulado.



Nota: Los implementos de seguridad, son para que dos personas realicen la limpieza. En caso de requerirlo, se pueden adicionar más implementos y materiales.

KIT OSK 1000 PLUS

- 50 und de paños absorbentes
- 4 und de barreras absorbentes (5"x10')
- 4 sacos de 10 kg de Ecotreat (absorbente orgánico)
- 3 galones de Citriclean C (desengrasante biodegradable)
- 2 trajes tyvek
- 2 und gafas protectoras
- 2 pares de guantes caña larga nitrilo para manipulación de hidrocarburos/Químicos.
- 2 pares de botas antideslizantes amarillas
- 20 und de Waste Bags (fundas para desechos peligrosos, incluye amarras)
- 1 galón de Hand Cleaner (crema desengrasante de manos)
- 3 galones de Secare Citrus (dispersante de hidrocarburos biodegradable)
- 1 pala antichispa
- 1 cinta de peligro
- 25 und de señaléticas (rotulo NFPA para identificar materiales peligros)
- 1 tanque de almacenamiento y para eliminación de desechos de 200 litros rotulado.



- 5 Paq.(x100) Paños Absorbentes
- 4 Paq.(x4) Barreras Absorbentes (5"x10')
- 15 Ecotreat
- 20 Litros Citriclean C
- 3 Trajes Tyvek
- 3 Gafas Protectoras
- 3 Pares de Guantes de Nitrilo
- 40 Fundas de Desechos
- 4 Tanques Rotulados (200lts.)
- 3 Botas Antideslizantes
- 1 Galón Handcleaner
- 20 Litros Seacare Citrus
- 2 Palas Antichispa
- 2 Cintas Peligro (200mts.)
- 30 Rótulos NFPA
- 2 Escobillones 18x48 con mango.
- 20 Lbs. Guaípe
- 3 Mascarillas 3M Multipropósito Profesional (Gases Tóxicos)

KIT OSK 4000



Nota: Los implementos de seguridad, son para que tres personas realicen la limpieza. En caso de requerirlo, se pueden adicionar más implementos y materiales.



TEST KITS Y REACTIVOS

A. TEST KIT (Kits de análisis)

**TEST KIT DE DUREZA**

Ayuda a determinar la dureza total disuelta en el agua en ablandadores, calderas y torres de enfriamiento.

TEST KIT DE ALCALINIDAD

Ayuda a determinar la alcalinidad presente en el agua de calderas.

COOLING WATER TEST KIT 309

Test kit completo para análisis de aguas de enfriamiento. Determina nitritos, cloruros y pH.

BOILER WATER TEST KIT 310

Test kit completo para análisis de aguas de calderas. Determina alcalinidad P, cloruros y pH.

TEST KIT DE NITRITOS

Ayuda a cuantificar los nitritos presentes en el agua cuando un sistema de enfriamiento es tratado con Rocor NB Liquid, Rocor Auto o con ATM Radiator.

TEST KIT DE CLORUROS

Ayuda a determinar los cloruros presentes en el agua de calderas, ablandadores y torres de enfriamiento.

B. REACTIVOS Y OTROS: (individuales)

REACTIVO TRUE-CLEAN

Detector químico para evidenciar residuos y suciedad en lencería hospitalaria. Alta sensibilidad de determinación.

NITRITE REAGENTS (#1 - #2)

Reactivos para determinación de nitritos.

HARDNESS REAGENTS (#1 - #2 - #3)

Reactivos para determinación de dureza.

0.1N SULPHURIC ACID REAGENT

Solución estándar de ácido sulfúrico 0.1 normal. 100 ml.

ALKALINITY "M" REAGENT

Reactivo para determinación de alcalinidad "M". 120 ml.

PHENOLPHTHALEIN REAGENT.

Reactivo de fenolftaleína. Indicador para titulaciones ácido-base. 120 ml.

CHLORIDE REAGENTS (#1 - #2 - #3 - #4)

Reactivos para determinación de cloruros.

PAPEL PH (RANGO 6.5 - 10) / (RANGO 0 - 14)

Ideal para identificar el pH del agua de operación de un sistema de enfriamiento o de generación de vapor.





GUANTES INDUSTRIALES

GUANTES

INDUSTRIALES

A. NITRILO

STANSOLVE 479

Industria química / industria mecánica / para manipulación de combustibles.

STANSOLVE 489

Industria alimenticia / cuentan con relieve para un mejor agarre.

ULTRAFOOD 495

Industria alimenticia, recomendado para las personas sensibles a las proteínas del látex natural. Resistencia a los aceites y grasas animales y vegetales.

ULTRANITRIL 492

Protección química duradera / buena resistencia mecánica (abrasión, perforación) destreza y comodidad.

ULTRANITRIL 493

Protección química ultra larga, interior flocado absorbe el sudor / relieve antideslizante.

OPTINIT 472

Excelente sensibilidad, gracias a la finura del guante. Protección química ligera. Acabado clorado para una mejor protección de los productos manipulados.

ULTRANITRIL 480

Protección química ultra larga / Cuenta con relieve antideslizante / Ideal para la manipulación de químicos y combustibles.

TECHNIC 450

Extremadamente flexible con libertad de movimientos. Protección química estándar.

ULTRANITRIL 487

Excelente sensibilidad, gracias a la finura del guante. Protección química ligera. Acabado clorado para una mejor protección de los productos manipulados.

STANSOLV 474

Industria química / Industria mecánica / Para manipulación de combustibles.

B. LATEX

INDUSTRIAL 298

Guante bicolor de látex natural. Excelente rendimiento mecánico, protección de larga duración.

VITAL 124

Finura del tacto en medios poco agresivos, flexibilidad del látex natural, buena resistencia a ácidos diluidos y detergentes.

TRIDENT 285

Alta prestación mecánica para una protección química de larga duración.

HARPON 321

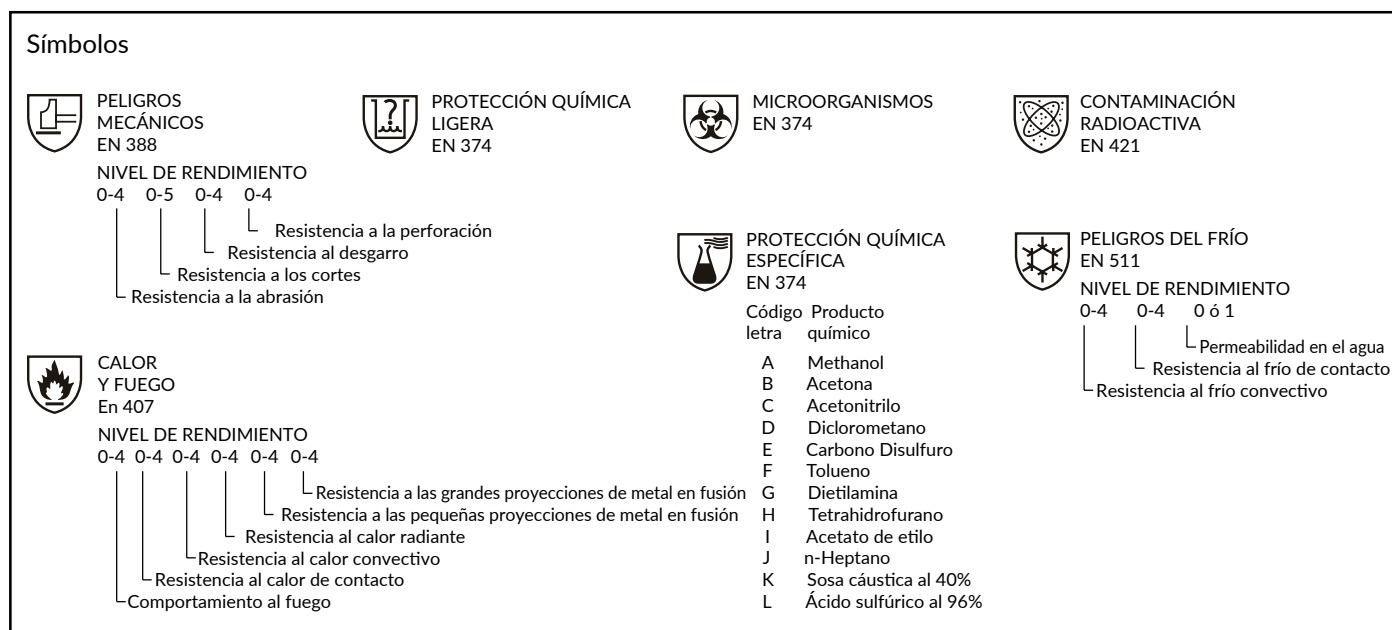
Manipulación de pesca / Productos congelados. Son apropiados para llevar a largo plazo.

HARPON 326

Manipulación de alimentos grasos de pesca / De productos frescos y resbaladizos.



Estos guantes están diseñados para superar las exigencias del campo profesional e industrial. Cuentan con certificaciones y responden a los requerimientos de protección, confort y seguridad de cada trabajo.



Recomendaciones: Las personas alérgicas a ditiocarbamatos y tiazoles no deben utilizar estos guantes. Ponga los guantes en manos secas y limpias. No utilice los guantes en contacto con ninguna sustancia química durante un periodo de tiempo mayor que el tiempo de impregnación. Utilice 2 pares alternativamente cuando esté en contacto de larga duración con un disolvente. Gire el extremo del puño hacia abajo para prevenir que alguna sustancia química peligrosa chorree hacia el brazo. Inspeccione los guantes para ver si tienen grietas o pegas antes de volver a utilizarlos.

C. ESPECIALES: PROTECCIÓN TÉRMICA, PRECISIÓN, ETC.



ULTRANE 553

Revestimiento de nitrilo resistente a las manchas, grasas, aceites. Sensibilidad táctil extrema y gran precisión.

TEMP-ICE 700

Protección contra el frío, permanece seco en condiciones de humedad gracias a la estanqueidad y a que repele el agua en puntos estratégicos del guante.

TEMPCOOK 476

Alta protección térmica, tiene resistencia a aceites, grasas y productos detergentes. Ideal para sacar bandejas de hornos, platos, sacar objetos de autoclaves u hornos de vapor.

ENDURO 328

Flexibilidad y presión para los trabajos de mantenimiento habitual, buena aireación de la mano. Adherencia antideslizante.

TEMP-TEC 332

Aislamiento térmico efectivo gracias al doble punto de algodón, buen agarre de objetos por su textura grabada. Resistencia química polivalente, ideal para muestreo de productos petroquímicos calientes, limpieza a vapor, reparación de tuberías calientes, etc.

KRYNIT 563

Resistencia a aceites y grasas. Brinda una protección estándar. Apropriados para llevarlos a largo plazo.

ULTRANE 548

Destreza y sensibilidad óptimas, para una protección ligera / Absorción del sudor gracias a la estructura celular del poliuretano y la textura abierta del relleno ayuda a mejorar la ventilación de la mano.



LIMPIEZA E HIGIENE INSTITUCIONAL

PRODUCTOS QUÍMICOS

LIMPIEZA E HIGIENE INSTITUCIONAL

A. COCINAS, ALIMENTOS Y BEBIDAS

BAC CLEANER CONCENTRADO / NEUTRO

Desinfectante limpiador concentrado de uso múltiple. Neutro. Es fungicida, germicida y desodorizante. Elimina eficazmente manchas de moho y hongos. Puede ser utilizado puro o diluido. No transfiere aromas a las superficies lavadas.

RUDO® DESENGRASANTE DE COCINAS MULTIUSOS.

Desengrasante de cocinas industriales y domésticas. Efectivo para remover manchas y restos de alimentos, aceites vegetales y grasas de origen animal.

RUDO® DESENGRASANTE LIMPIADOR

Desengrasante concentrado sin aroma sin color para uso general.

RUDO® DESENGRASANTE DE PLANCHAS, PARRILLAS Y HORNOS

Poderoso desengrasante alcalino de acción reforzada que elimina y disuelve todo tipo de grasas carbonizadas sobre parrillas, planchas, hornos y asaderos industriales.

RUDO® LAVAVAJILLAS NEUTRO

Limpia y remueve restos de comida y grasas adheridas en vajillas, ollas, utensilios e implementos de cocina, dejando sus superficies completamente relucientes. pH Neutro. Sin aroma sin color.

RUDO® LAVAVAJILLAS LIMÓN / MANZANA

Limpia y remueve restos de comida y grasas adheridas en vajillas, ollas, utensilios e implementos de cocina, dejando sus superficies completamente relucientes. pH Neutro. Con aroma y color.

HP WASH STANDARD

Detergente industrial concentrado para limpieza general. Limpieza y desengrase de pisos, paredes, mesones, contenedores de alimentos, gavetas, bodegas de carga y almacenamiento, etc.

RUDO® LAVAVAJILLAS DESENGRASANTE CONCENTRADO ALTO RENDIMIENTO

Detergente lavavajilla concentrado con acción desengrasante. Ideal para diluir. Alto rendimiento.

ALKLEEN MATIC

Detergente lavavajilla concentrado con acción desengrasante para máquinas lavaplatos. Alto rendimiento. Baja dosificación.

SW SURFACE CLEANER® PODER CÍTRICO / NEUTRO

Es un limpiador de superficies sin enjuague. Ayuda a limpiar las superficies sucias por alimentos o bebidas de forma rápida y efectiva sin necesidad de enjuagar.

ICE DESCALER

Desincrustante limpiador para máquinas de hielo. No afecta las celdas de níquel. No afecta el aluminio. Grado alimenticio.



ROCHDEST

Destapador de cañerías y desagües. Elimina residuos orgánicos que obstruyen las cañerías de sanitarios, trampas de grasas, fregaderos, imbornales, sumideros, etc.

ROFRIG CLEANER

Poderoso limpiador para limpieza interior de equipos de refrigeración y congelamiento que se encuentran en funcionamiento. Listo para usar. No tiene olores ni colorantes que puedan afectar los alimentos.

B. DESINFECCIÓN Y LIMPIEZA**SANIBACTER CLEANER /
DESINFECTANTE PERACÉTICO**

Desinfectante sanitizante peracético concentrado o listo para usar. Desinfectante de alto nivel.

**LIMPIAPISOS DESINFECTO®
(SIN AROMA/ CON AROMA)**

Desinfectante limpiador de pisos concentrado de fácil dilución. Puede usarse como desinfectante de muchas superficies lavables. Disponible en varios aromas y presentaciones. Disponible también sin aroma y sin color.

BAC CLEANER CONCENTRADO (CON AROMA)

Desinfectante limpiador concentrado de uso múltiple. Es fungicida, germicida y desodorizante. Elimina eficazmente manchas de moho y hongos. Puede ser utilizado puro o diluido. Deja un agradable aroma.

**CLORHEXIDINA
(VARIAS CONCENTRACIONES)**

Limpiador antiséptico base clorhexidina en solución alcohólica o acuosa. Activo frente a un amplio espectro de microorganismos gram+ y gram-, hongos y levaduras.

HIPOCLORITO DE SODIO 10%

Hipoclorito sódico al 10% de concentración. Cloro líquido industrial.

**LIMPIABAÑOS DESINFECTO®
(DESINCRUSTANTE LIMPIADOR)**

Desincrustante limpiador fungicida para instalaciones sanitarias. Base ácido muriático. Trabajo Pesado.

**LIMPIABAÑOS DESINFECTO®
(LIMPIEZA TOTAL)**

Limpiador de uso general para instalaciones sanitarias. No ácido. No peligroso. Ayuda al mantenimiento rutinario de las instalaciones sanitarias sin el uso de ácidos y otros productos de uso delicado.

DESINFEC BAC

Desinfectante base cloro. Poderoso germicida y desinfectante. Múltiples usos. Cloro comercial.

DESINFECTO POWER

Desinfectante sanitizante de superficies al contacto, que contiene compuestos cuaternarios de quinta generación no tóxicos y biodegradables.

RUDO® LIMPIAVIDRIOS

Líquido limpiador desengrasante de vidrios, espejos, cristales y otras superficies sin afectar la apariencia de las mismas. Disuelve rápidamente las suciedades que se forman en los vidrios y espejos, dejando la superficie limpia, transparente, sin vetas ni aureolas.

RUDO® LIMPIAVIDRIOS ANTIESTÁTICO

Líquido limpiador de vidrios y espejos con aditivo antiestático que evita que las suciedades se vuelvan a acumular en las superficies, prolongando su apariencia limpia.

RUDO® OXI MULTICLEANER

Limpiador desengrasante de última generación, a base de peróxido de hidrógeno. Ideal para eliminar manchas de proteínas y otras suciedades sobre superficies en contacto con alimentos.

C. AMBIENTALES / ELIMINADOR DE OLOR**BRISS® AMBIENTAL AROMATIZANTE**

Brinda un ambiente fresco, limpio y agradable. En su fórmula contiene agentes activos que le dan característica de perfume lo cual hace que el aroma dure más tiempo.

**BRISS® SMELL CLEAN (NEUTRO /
CONCENTRADO)**

Tecnología que neutraliza y elimina los "malos olores" dejando el ambiente con "olor a limpio". Sin olor.

**BRISS® SMELL CLEAN (CON AROMA/
AMBIENTAL)**

Neutraliza y elimina los malos olores, mientras que perfuma el ambiente con agradables aromas.



D. HIGIENE PERSONAL



**BRISS® JABÓN LÍQUIDO NEUTRO
(SIN AROMA/SIN COLOR)**

Es altamente rendidor de consistencia espesa, suave y espumosa. Contiene tensoactivos acondicionadores y emolientes que brindan una higiene completa sin ser agresivos con la piel. pH neutro. No contiene aroma ni color.

**BRISS® JABÓN LÍQUIDO PARA MANOS
(CON AROMA/ CON COLOR)**

Altamente rendidor de consistencia espesa, suave y espumosa. Contiene tensoactivos acondicionadores y emolientes que brindan una higiene completa sin ser agresivos con la piel. Con agradables aromas.

GEL ANTISÉPTICO DESINFECTO® NATURAL

Poderoso antiséptico para manos y piel, diseñado para complementar la limpieza de las manos y prevenir enfermedades. No requiere enjuague. Materia activa: alcohol 70%. Sin colorantes ni fragancias.

SHAMPOO HAIR LUMINOUS

Shampoo de manzanilla para todo tipo de cabello.

**GEL ANTISÉPTICO DESINFECTO®
NATURAL CON MICROESFERAS.**

Poderoso antiséptico para manos y piel, diseñado para complementar la limpieza de las manos y prevenir enfermedades. No requiere enjuague. Materia activa: alcohol 70%. Sin colorantes ni fragancias. Elaborado con microesferas de Vitamina E que ayudan a mantener radiante y saludable la piel de las manos.

**GEL ANTISÉPTICO DESINFECTO®
CON VARIOS AROMAS Y
CON/SIN MICROESFERAS.**

Antiséptico en gel para manos y piel. Materia activa: alcohol 70%. Con agradables fragancias naturales. Disponible sin microesferas y con microesferas de Vitamina E.

ACONDICIONADOR HAIR LUMINOUS

Acondicionador de manzanilla para todo tipo de cabello.

E. PISCINAS



RO-CLOR TABLETS / X3

Pastillas de cloro. 250 unidades. Compuesto orgánico que se utiliza como desinfectante industrial, agente blanqueador y reactivo. No modifica el pH del agua tratada y es compatible con alguicidas.

RO-CLOR GRANULADO AL 70%

Cloro granulado para piscinas. 45 kilos.

RO-CLOR GRANULADO HTH

Cloro granulado HTH importado. Hipoclorito de Calcio. 45 kilos.

INCREMENTADOR DE PH+ CTX 20 POLVO

Incrementa el pH del agua de las piscinas. Importado.

INCREMENTADOR DE PH+ LÍQUIDO

Incrementador líquido del pH del agua de las piscinas.

MINORADOR DE PH- CTX 10 POLVO

Reduce el pH del agua de las piscinas. Importado.

MINORADOR DE PH- LÍQUIDO

Reductor líquido del pH del agua de las piscinas. Importado.

ALGUICIDA CTX-60 LÍQUIDO

Antialgas abrillantador multiacción de acción rápida, que además de un elevado poder bactericida, alguicida y fungicida, clarifica el agua. Destinado a evitar la formación y desarrollo de algas en el agua de la piscina.

SULFATO DE COBRE- 25 KG

Es un eficaz desinfectante empleado en el control de los hongos en piscinas. Además, ayuda a la corrección de deficiencias de cobre en los suelos agrícolas.

SULFATO DE ALUMINIO – 25 KG

Para el tratamiento de aguas residuales y para el tratamiento de agua potable. El Sulfato de Aluminio es coagulante y por tanto sedimenta los sólidos en suspensión, clarificando el agua potable. También es muy utilizado para el tratamiento de piscinas, como floculante, para su preparación para el baño.

F. LAVANDERÍA

**BRISS® DETERGENTE LÍQUIDO PARA ROPA
(FLORES PRIMAVERALES / FRESCURA FLORAL)**

Detergente líquido para lavado a máquina o manual, elimina manchas y suciedades comunes en sus prendas sin dañar los tejidos. Disponible con color o sin color.

**BRISS® SUAVIZANTE DE ROPA
SUAVE AMANECER / TERNURA**

Revitaliza los tejidos devolviéndoles su textura original. Facilita el planchado y disminuye la cantidad de arrugas. Deja un agradable aroma que perdura.

DETERGENTE EN POLVO - INDUSTRIAL

Detergente en polvo concentrado sin aroma y sin color. Multiusos.

**DETERGENTE LÍQUIDO CONCENTRADO
INDUSTRIAL**

Detergente de ropa concentrado para lavado de ropa en máquinas o de forma manual, sin aroma, sin color.

BLANQUEADOR OXI

Blanqueador oxigenado para la eliminación de manchas sobre ropa blanca y de color, ideal para uso industrial, comercial o doméstico. No es tóxico como otros blanqueadores comunes. Además no daña los tejidos de las prendas, a diferencia de otros blanqueadores a base de cloro.

**BRISS® PERFUME TEXTIL
(FLORAL / BABY POWDER)**

Perfume para usar sobre la ropa luego del secado y planchado. Refuerza el aroma que se evapora al momento del secado, dejando sus prendas perfumadas.

**SUAVIZANTE TEXTIL
INDUSTRIAL / HOSPITALARIO.**

Suavizante de telas tipo industrial / hospitalario que facilita al planchado, sin aroma, sin color.

REACTIVO TRUE-CLEAN

Detector químico para evidenciar residuos y suciedad en lencería hospitalaria. Alta sensibilidad de determinación.



*Pioneros en la Industria Química del Ecuador, desde 1983.
Ofreciendo los mejores productos químicos para el área Naval, Industrial e Institucional.*



 **ROCHEM**
World Wide Chemicals and Equipment
 **Uniclean**
PRODUCTOS DE MANTENIMIENTO Y PREVENCIÓN
El Oro 1301 Y Guaranda
Guayaquil - Ecuador

www.rochem.com.ec
www.uniclean.com.ec



@rochemecuador
@unicleanec
PBX:(+593) 4 244 2610
Whatsapp: 0991265479